



## H 45

### Kapalı devre korozyon inhibitörü

#### Kullanım Alanı

Berrak görünümlü, nitrit-borat-azole kombinasyonundan oluşan korozyon inhibitörüdür. Kromat ve fosfat içermez. Kapalı devre ısıtma-soğutma sistemlerinde oluşan pitting ve galvanik korozyonunun önlenmesi amacı ile kullanılır. Kromat ve fosfat içermemesi sayesinde kapalı devre ısıtma-soğutma sistemleri herhangi bir kirlenme tehlikesi olmadan şartlandırabilir. Blöflerin nehir ve göl gibi su kaynaklarında direkt verilmesinde hiçbir sakınca yoktur. Teknophos H 45, özellikle birkaç metal içeren sistemlerde oluşan pitting ve galvanik korozyonunun kontrol altına alınabilmesi için tasarlanmıştır.

- Kullanımı kolay ve emniyetlidir.
- Demir ve diğer demir içermeyen metalleri korozyondan korur.
- Alkol ve glikol bazlı antifrizlerle birlikte kullanımında sakınca yoktur.
- Renksizdir.

#### Dozaj ve Uygulama

- Çevrim suyuna 750-1000 ppm Sodyum Nitrit olacak şekilde dozaj ayarlanır.
- Başlangıç dozajı olarak 1 m<sup>3</sup> suya 4 litre ürün eklenmelidir.
- Başlangıç dozajından sonra haftalık blöf yapılan sistemlerde su kaybı 1 m<sup>3</sup>'ün altında olması kaydıyla 2,5 litrelik dozaj yeterli olacaktır.
- Teknophos H 45 sisteme manüel olarak dozlanır.

#### Bileşimi

Sodyum nitrit %15-30, Borax %5-15, Alkali maddeler <%5, korozyon inhibitörü <%5.

#### Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri

Görünüm	: Berrak sıvı
Renk	: Açık sarı
Toplam katı madde	: %42.57
pH	: 5,0-9,0
Yoğunluk (20°C)	: 1.33 g/ml

#### Ambalaj Şekli

30 L PE Bidon

#### Ürün Kodu

C 1680

\* Son yenileme tarihi: 24.12.2012

\*\* Depolama, kullanma ve güvenlik bilgileri için güvenlik bilgi formuna (MSDS) bakınız.